



[A G E N D A 2 1 B C N]

escoles+sostenibles

Notícies

Notícies núm. 11, any 9. Febrer de 2010.

SUMARI

INFORMACIÓ DE L'AGENDA 21 ESCOLAR

Assessoraments als centres

Recollida de plantes

Nova convocatòria de l'A21E pel curs 2010-2011

Gestió de residus i escoles

A l'escola i a l'institut Fem Campanya

Apropa't als parcs: CEIPM Parc del Guinardó i CEIP Poeta Foix

Activitats de formació

Què es comenta sobre les activitats realitzades?

Breus

LES ESCOLES DIA A DIA

EBM Valldaura

CEIP Carlit

EBM Guinbó

EL CALAIX DELS ALUMNES ...

CEIP Enric Granados

FENT XARXA

Intercanvi A21E de Barcelona i A21E de Lleida

RECURSOS

Sobre canvi climàtic ... enllaços recomanats

Sobre l'aigua: Simulador interactiu sobre els recursos hídrics disponibles a

Catalunya i *Exposició Aigua, Rius i Pobles*

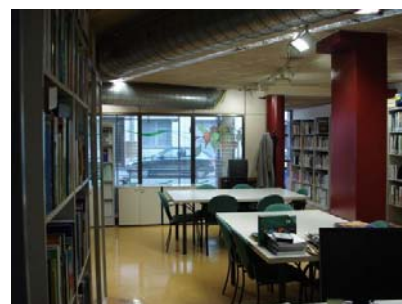
Per secundària: activitats de l'agenda escolar

Revista *Educació i Sostenibilitat*.

US INVITEM A ...

• **INFORMACIÓ DE L'AGENDA 21 ESCOLAR**

Continuem amb els **assessoraments** als centres. Si teniu interès en concretar una trobada entre nosaltres i la vostra comissió, només cal que us poseu en contacte amb la secretaria del programa.





Tots aquells centres que vàreu demanar **plantes** pels projectes de millora de la biodiversitat, horts, patis i jardins, ja heu d'haver rebut aquesta setmana la notificació de la recollida, que es farà durant el mes de març. Us demanem que us atengueu a la data assignada, i si teniu cap dubte o inconvenient, ens truqueu a la secretaria.



Aquests dies també rebreu per correu ordinari el tríptic de la nova convocatòria de l'A21E pel curs vinent.

Per les escoles i instituts que ja esteu al programa, el termini per presentar el projecte és el **8 de juny**. Properament ja us farem saber les dates de les **reunions de seguiment i avaluació**.

La Clara Soler, coordinadora de la **gestió de residus a les escoles** i el **PVME**, ja la podeu localitzar a la secretaria de l'A21E; la nova adreça electrònica per aquestes gestions és: residusescoles@bcn.cat



També us volem anunciar les dates de les reunions informatives del nou programa **A l'escola i a l'institut Fem Campanya** per la recollida de l'orgànica. Aviat rebreu més informació per correu postal. Us avancem:

- Dilluns **15 de març** de 15.30 a 17.30 h al **CRP Horta - Guinardó**. C/Thous, 6-8 baixos
- Dimarts **16 de març** de 18 a 20 h a l'Aula de l'**Agenda 21 Escolar**. C/Nil Fabra, 20 baixos. Gràcia.
- Dimecres **17 de març** de 13 a 15 h al **CRP Nou Barris**. C/Artesania, 88.
- Dimecres **17 de març** de 18 a 20 h al **CRP Sant Martí**. Gran Via Corts Catalanes, 866 2B.
- Dijous **18 de març** d'11.30 a 13.30 h al **CRP Ciutat Vella**. C/ de la Unió, 28.



Els parcs, una font inesgotable d'aprenentatges!



Els infants del **CEIPM Parc del Guinardó** expliquen: *hem posat pinso, nous, cacauets i avellanes picades en una menjadora d'ocells. L'hem penjat del garrofer i ens hem amagat a la cabana de gessamí. Hem esperat sense moure'ns ni parlar ... i al cap d'una estona hem tingut una sorpresa meravellosa: ha vingut una tòrtora!!!*

Les nenes i nens del **CEIP Poeta Foix**, segueixen aprenent al *Parc de Monterols*, aquest cop ajudats de l'explorador *Professor Roots* han practicat la identificació d'ocells!



Activitats de formació... previstes per les properes setmanes:

Qualsevol espai té implicacions afectives i condiciona les activitats que s'hi duen a terme. Quin és el grau de llibertat del que disposem per introduir canvis? Com podríem adequar l'espai al nostre projecte educatiu? Com introduir criteris de sostenibilitat a l'espai escolar?

Taula rodona:

Repensant l'espai des del punt de vista de la sostenibilitat
amb en Claus Jensen, en Joan Domènech i la Pilar Martorell

Dilluns **22 de febrer** de 18.00h a 20.00h al **CEIP Fructuós Gelabert**

Voleu actualitzar els vostres coneixements tècnics sobre el procés de compostatge? Us interessa la idea de fer un aprofitament pedagògic a l'aula i al laboratori?

Taller:

Possibilitats didàctiques del compostatge

Dimarts **9 de març** de 18.00h a 20.00h al **CEIP Brasil**

Recordeu que a totes les activitats de formació **cal inscriure's prèviament** trucant o enviant un missatge per correu electrònic a la secretaria d'A21E. A l'apartat de **Formació** de la web teniu informació detallada de totes les activitats de formació així com les propostes de tot el trimestre.

Què es comenta sobre les activitats realitzades?

Seminari: Avaluant 5 cursos d'A21E



El dimecres 9 vam realitzar tres sessions consecutives de formació i assessorament a les escoles interessades i compromeses a iniciar una segona etapa d'A21E. Diuen que *malgrat no semblar una tasca senzilla, ho troben un repte que val la pena assumir!!!*

Fent-nos preguntes a través de l'entorn



Tot el coneixement neix d'una pregunta. A través de propostes enginyoses i d'exemples de situacions suggeridores de preguntes, en aquesta sessió, vam poder agafar moltes idees de com podem potenciar la facultat de fer-nos preguntes productives que ens obliguin a reflexionar i a elaborar petites o grans recerques.

Kyoto, Copenhaguen ... quin clima s'hi viu?



Més de **150 joves** amb els seus professors/res van escoltar i fer preguntes a l'expert Sergi Rovira. I en Roger, l'Adrià i en Martí de **l'Escola Joan Pelegrí** van compartir part de la seva experiència del treball sobre el canvi climàtic i viatge a Copenhaguen. Fent un repàs de les darreres cimeres internacionals, en Sergi ens va clarificar què va passar a Copenhaguen. Davant el fracàs d'un acord polític, ara ve un moment de mantenir la pressió, anar **construint les alternatives** que necessitem i explicar a tothom com ha de ser el món els propers anys per no arribar a situacions límit que no desitgem. Com a joves ciutadanes i ciutadans podem **informar-nos, donar suport** i afegir-nos a les **campanyes internacionals**, especialment les que tenen més força, com poden ser **tcktcktck.org** o **350.org**, **avaaz.org**, entre d'altres (a l'apartat *recursos* hi trobareu els enllaços).

Breus

<p><i>Pels centres que fan la memòria quinquennal</i></p>	<p>En motiu de que alguns centres ja han començat a processar la informació per les memòries, ens ha semblat interessant crear un espai on les escoles i instituts pugueu trobar exemples reals d'eines d'avaluació fetes per altres col·legues. Us interessa la proposta? A l'apartat Documents i + de la web ja podeu trobar la primera experiència: una enquesta de la comissió coordinadora adreçada al professorat.</p>
<p><i>Festa de la primavera</i></p> 	<p><i>La festa de la primavera</i> als parcs de la ciutat enguany ve acompanyada de música: el <i>Concurs Internacional de piano Maria Canals</i> ofereix un piano a cada parc. La festa es celebrarà el 16 de març en un parc de cada districte, de 10 a 13h. Us convidem a plantar, a escoltar música i a interpretar-la amb un piano!!!</p> <p>L'activitat està adreçada a l'alumnat de primària i P-5. Si algun alumne/a o membre de la comunitat educativa sap tocar el piano ens agradaria que poguéss compartir-lo amb tots els assistents a la plantada.</p> <p>Per reservar l'activitat poseu-vos en contacte amb la <i>Fàbrica del Sol</i>, telèfon 93 256 44 30 de 9.30 a 14h i 16.30 a 20h i faciliteu les vostres dades: nom de l'escola, adreça, telèfon, nombre de nens que aniran a la festa, nivell educatiu, nom del mestre/a responsable, correu electrònic i indiqueu si algun dels membres de la comunitat educativa vol col·laborar tocant el piano. El termini d'inscripció és el 8 de març. Més informació al web http://www.bcn.cat/mediambient</p>

• LES ESCOLES DIA A DIA

A l'**EBM Valldaura** vam celebrar la festa d'hivern amb les famílies de l'escola amb la il·lusió de crear un nou element de **joc** al pati: el **túnel d'arquitectura viva**. Sota la pluja i amb l'ajuda de mares i pares vam plantar les branques de salze per crear estructura. Ara, cal esperar a la primavera a que broti per veure les branques amb fulles verdes. Tindrem un nou lloc on jugar i fantasiejar, un altre lloc viu.





Enguany el **CEIP Carlit** hem iniciat les activitats de l'A21E. A primària estem treballant el reciclatge de residus, per això, va venir el **Punt Verd Mòbil Escolar** i tothom va poder llençar els residus que tenia a casa i també els que teníem a l'escola.

- **EL CALAIX DELS ALUMNES ...**

L'alumnat de quart del **CEIP Enric Granados** vam anar a mesurar els bancals del nostre hort per calcular-ne la superfície i vam plantar les llavors d'escarola.

Heu fet algun experiment interessant de recol·lecta i germinació de llavors al vostre hort? Voleu compartir-lo amb les altres escoles? Envieu-ne un resum a l'A21E que el publicarem!



A l'**EBM Guinbó** els infants de dos a tres anys han estat durant uns dies **músics i cantants**. Les famílies els han fet instruments musicals utilitzant material de rebuig. Algunes han participat en un taller proposat per l'escola, altres els han fet a casa amb l'ajut dels seus fills i filles. Hi havia instruments fets amb molt d'enginy!!!

- **FENT XARXA**

El mes de gener diversos centres de l'A21E de Barcelona van ser convidats a presentar les seves experiències als participants de la formació de l'**A21E de Lleida**.

Des de Lleida, ens comenten que va ser una sessió molt enriquidora i interessant i volen agrair enormement a l'**EBM Les Quatre Torres**; l'**EBM Tris Tras**; l'**EBM Valldaura**, l'**EBM La Mar**, el



CEIP Dolors Monserdà–Santa Pau, el CEIP Àngels Garriga, el CEIPM Escola del Mar, l'Escola Pia de Sarrià–Calassanç i a l'IES Sant Andreu, per la seva disponibilitat i il·lusió.



• RECURSOS

Sobre canvi climàtic ... enllaços recomanats:

<http://tcktcktck.org/people/time-is-now>

<http://www.350.org>

<http://www.avaaz.org>

Sobre l'aigua

Simulador interactiu sobre els recursos hídrics disponibles a Catalunya

La Fundació *Ersília* ha desenvolupat un nou recurs educatiu dirigit a l'alumnat de secundària i batxillerat per elaborar models del balanç hídric de les conques catalanes en funció de diversos escenaris. <http://www.ersilia.org/abastament>

Exposició *Aigua, Rius i Pobles*

La *Fundación Nueva Cultura del Agua* porta a Barcelona l'exposició que ja ha visitat diferents països: ***Aigua, Rius i Pobles*** recull experiències sobre els usos, els aprofitaments de l'aigua i les problemàtiques relacionades des d'una perspectiva local i internacional i amb un destacable suport audiovisual i fotogràfic. Del **4 al 30 de maig** al

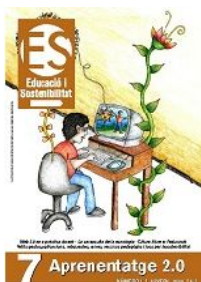
Museu Marítim de Barcelona. Per reservar la visita guiada gratuïta i adreçada a l'alumnat de secundària contactar amb: arp@barcelona.org, 93 424 52 02, <http://www.aguariospueblos.org>.



Per secundària: activitats de l'agenda escolar

Recordeu que a la web de la Xarxa disposeu de més informació per fer servir l'agenda!!

http://agendaescolar.diba.cat/activitats_vida_planeta.php



Revista *Educació i Sostenibilitat*.

Ja ha sortit el núm 7: ***Aprentatge 2.0***. La revista *EiS* ofereix un espai de reflexió, idees, opinions, recursos educatius i experiències concretes per impulsar els valors de la sostenibilitat a través de temes clau com són el canvi climàtic, el consum, l'alimentació, etc., i en aquesta ocasió, les tecnologies de la informació i la comunicació. Més informació a: http://rce-barcelona.net/index.php?option=com_content&task=view&id=87&Itemid=237&lang=ca

- **US INVITEM A...**

... participar a la VIII edició del concurs **El recorregut de l'energia** que convoca l'*Institut Català d'Energia* amb la col·laboració del *Departament d'Educació*. Els projectes d'anys anteriors i les bases de la convocatòria es troben a: <http://www20.gencat.cat/portal/site/icaen/>. Per fer la inscripció cal presentar una breu descripció del treball a realitzar i les dades de l'alumnat participant. **El termini finalitza el 16 de febrer.**

... participar dels **Premis Jaume Ciurana** a l'actuació cívica juvenil. Tenen la finalitat de fomentar en el jovent la **responsabilitat**, la **capacitat associativa**, l'**esperit de servei** i el **compromís envers la societat** i el **respecte per la natura**. Data límit de presentació de les memòries: 02/03/2010. Més informació a: http://www10.gencat.net/sac/AppJava/tramit_fitxa.jsp?codi=3973

... apuntar-vos a les activitats dirigides a escoles i instituts en motiu de **La Setmana Mundial del Cervell** que es celebra conjuntament en més de 75 països els dies **15 al 21 de març**. S'han programat **36 activitats diferents**, gratuïtes. Les places són limitades. Les reserves es faran del **15 de febrer al 10 de març**, a través del web de *Programa d'Activitats Escolars (PAE)*. Més informació i inscripcions: <http://www.bcn.cat/educacio/pae>.



... apuntar-vos a les properes **activitats d'hivern** de la **Fàbrica del Sol**. Totes són gratuïtes, però requereixen una inscripció prèvia. Les inscripcions s'obren 14 dies abans de la seva realització. Més informació i inscripcions: <http://www.bcn.cat/mediambient>, lafabricadelsol@bcn.cat, tel. 93 256 44 30.

Secretaria Agenda 21 Escolar

c. Nil Fabra, 20

Tel.: 93 256 25 99 - Fax: 93 237 08 94

C/e: agenda21escolar@bcn.cat

<http://www.bcn.cat/agenda21/a21escolar>

Horaris Secretaria A21E

De dilluns a dijous de 8.30 a 18.30 h. Divendres de 8.30 h a 14.00 h

Servei de Documentació d'Educació Ambiental

De dilluns a dijous de 10.00 a 14.00 h i de 15.00 a 18.00 h